

## Задания для 8 класса

### **Ответ на задание № 1**

Имя исследователя: *Луи де Бугенвиль*

Страна, владеющая сейчас архипелагом: *Папуа - Новая Гвинея*

Море вокруг архипелага, крупнейший остров которого назван в честь этого исследователя:

*Соломоново море*

Имена первых трёх командиров кругосветных плаваний: *Фернан Магеллан, Френсис*

*Дрейк, Томас Кавендиш*

Страна, снарядившая четвёртую кругосветную экспедицию: *Франция*

Два варианта названия упомянутого архипелага в Южной Атлантике: *Фолклендские и*

*Мальвинские острова*

### **Ответ на задание № 2**

Район-аналог - Большой Бассейн. Критерии аналогичности: 1) Наличие периферийных хребтов, изолирующих Иранское нагорье и Большой бассейн со всех окружающих сторон; 2) Повышенная сейсмичность территории, характерно проявление вулканизма и широкое распространение изверженных (вулканических) пород; 3) Представляют собой в тектоническом отношении омоложенные складчатые структуры; 4) Засушливый климат (преобладание субтропического континентального типа климата); 5) Широкое распространение полупустынных и пустынных ландшафтов и др.

### **Ответ на задание № 3**

Срединно-океанический хребет (в данном случае - часть Срединно-Атлантического хребта), характерны для центральной (осевой) части Мирового океана. Такие формы донного рельефа образуются в зонах растяжения, в результате расхождения литосферных плит. Примеры проявления сходных процессов: Аравийско-Индийский хребет, Западно-Индийский хребет, Восточно-Индийский хребет, Восточно-Тихоокеанское поднятие, Австрало-Антарктическое поднятие и др.

### **Ответ на задание № 4**

Фрагмент №1 – фрагмент геологической карты России (возможный вариант - фрагмент карты геологического строения России);

Фрагмент №2 – фрагмент карты физико-географического районирования России (возможный вариант - фрагмент карты физико-географических стран и областей России);

Фрагмент №3 – фрагмент карты народов России;

Фрагмент №4 – фрагмент карты климатического районирования России (возможный вариант - фрагмент карты климатических районов и областей России);

Самый крупный масштаб у фрагмента № 3, самый мелкий масштаб у фрагмент № 2.

### **Ответ на задание № 5**

По часовой стрелке (если смотреть с северного полюса мира), т.е. с востока на запад;

А) нет, поскольку светлое и темное время суток (день и ночь) по-прежнему сменяют друг друга;

Б) нет, поскольку климатические условия не зависят от направления вращения Земли вокруг своей оси;

В) нет, поскольку широта полюсов вообще постоянна (по определению), а положение тропиков зависит от угла наклона земной оси к плоскости эклиптики;

Ключевое изменение – видимое положение Солнца на закате и восходе: закаты на всей Земле будут в восточной стороне горизонта, а восходы – в западной.

### **Ответ на задание № 6**

М.В. Ломоносов, г. Ломоносов в Ленинградской обл., горы Ломоносова - на архипелаге Новая Земля, подводный хребет - в Северном Ледовитом океане.